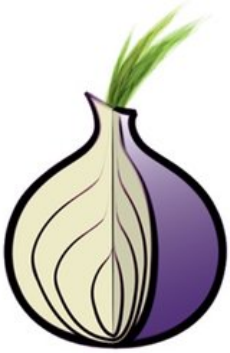
clubic.com vous facilite le hi-tech
Tout
Suivre @Clubic
HP Officejet Enterprise X
Déployer un parc d'impression
En savoir plus avec hp
INFOS CLUBIC PRO TÉLÉCHARGER COMPARATEUR DE PRIX VIDÉOS ASTUCES FORUM clubic Valley
Publicité

// Navigation privée : Tor annonce avoir été piraté

Partager cette actu

Publiée par Audrey Oeillet le Mercredi 30 Juillet 2014

Dans un billet de blog daté du 30 juillet, le service de navigation privée Tor annonce avoir été victime d'un piratage visant à surveiller le comportement de ses utilisateurs. Si la faille a été comblée en début de mois, l'identité des intrus et leur mode d'opération restent mystérieux.



Sale temps pour Tor : le célèbre service d'anonymisation de la navigation attire les convoitises, ou plutôt, ce qu'il contient. Car le fait que les internautes puissent naviguer en toute discrétion sur des sites plus ou moins légaux, dont certains ne sont disponibles qu'en utilisant Tor, inquiète les autorités et certains gouvernements. Récemment, *la Russie a notamment mis la tête du service à prix*. Mais il semblerait qu'en toute discrétion, des intrus soient arrivés à s'introduire sur le réseau protégé.

C'est ce qu'annonce le service lui-même le service *sur son blog* : « *Le 4 Juillet 2014, nous avons trouvé un groupe de relais dont le but supposé était de contourner l'anonymat des utilisateurs. Il semble qu'ils ciblaient les internautes qui utilisent Tor pour accéder ou exploiter des services cachés. Les attaques entraînaient la modification des en-têtes de Tor pour s'effectuer.* » Pour information, le terme relais désigne sur Tor les noeuds du réseau, qui reçoivent et transmettent les informations de façon aléatoire et intermédiaire, normalement pour favoriser l'anonymat des utilisateurs en les rendant difficiles à tracer.

« *Les relais attaquants ont rejoint le réseau le 30 Janvier 2014, et nous les avons supprimés du réseau le 4 juillet. Bien que nous ne sachions pas précisément quand l'attaque a commencé, les utilisateurs qui ont accédé à des services cachés à partir de début février peuvent considérer qu'ils sont touchés* » ajoute les administrateurs de Tor. La période sensible a donc duré environ 6 mois.

Sur les autres points, le service est flou : l'étendue de l'intrusion est encore inconnue, et les données susceptibles d'avoir été interceptées ne sont pas quantifiables. « *Les attaquants n'étaient probablement pas en mesure de voir toutes les informations* » estime la plateforme. « *L'attaque cherchait peut-être à identifier les personnes ayant publié sur des services cachés, ce qui permettrait aux pirates de comprendre où se situent ces derniers.* »

Les utilisateurs de Tor sont invités à mettre à jour la version du logiciel utilisée pour être à l'abri de la faille, corrigée sur les versions 0.2.4.23 et 0.2.5.6-alpha.

La mise en lumière de ce piratage intervient quelques jours seulement après *l'annulation d'une conférence sur Tor qui devrait se tenir lors de la convention Black Hat* : un chercheur du nom d'Alexander Volynkin avait prévu d'y démontrer que lever l'anonymat sur Tor est moins complexe et coûteux qu'il n'y parait. Sa démonstration a finalement été déprogrammée.

Vous aimerez aussi

Projet Ara : les smartphones modulables auront une version spéciale d'Android

Voilà que l'appli Snapchat vaudrait 10 milliards de dollars

Envoyer par mail

Publicité

Les bons plans !

HP Officejet Enterprise X
Déployer un parc d'impression
En savoir plus avec hp

Partenaire Clubic.com

Recherche d'emploi

Poste (fonction, mots-clés)

Localisation (région, pays)

Toutes les localisations

Recherche avancée

Go

Les offres d'emploi

Ingénieur sécurité h/f
29/07/2014
Paris (75)

Expert sécurité appliance infrastructure h/f
28/07/2014
Ile-de-France (75)

Ingénieur sécurité des procédés h/f
24/07/2014
Porche Rouen (76)

Tweets de @Clubic

Top logiciels Outils pour musiciens

Guitar Pro
Guitar Pro 6 : La solution musicale de référence pour Guitaristes !

TuxGuitar
Musique et tablatures !

KB Piano
transforme votre clavier d'ordinateur en synthetiseur.

Electronic Piano
Fiche Logiciel

Accordeur
Accordez numériquement tous vos instruments avec un micro et à l'aide de ce Saint Graal gratuit et portable !

MixMeister BPM Analyzer
analyse le BPM d'un MP3

Tous les commentaires

Chirokee
31/07/2014 05:38:28
Sur le site même du projet TOR, on y lit entre autre : " Tor a été initialement conçu, mis en ?uvre et déployé en tant que projet de routage oignon troisième génération du Naval Research Laboratory américain. Il a été initialement développé avec l'US Navy dans le but principal de protéger les communications gouvernementales." Voilà qui rassure ! De plus, 60% de son financement proviennent du gouvernement américain et Google et le SRI y contribuent. Bigre !
mrassol
31/07/2014 04:41:42
tu voulais niquer la NSA et te la jouer roxxor ? t'a TOR ... on sais tous que ca ne sert a rien Je suis déja dehors...
iksarfighter
30/07/2014 21:08:23
Bah Ils savent tout !
Yapas
30/07/2014 21:04:53
Je pense que globalement, l'ensemble des services secret et des renseignements généraux des pays développés tentent de casser Tor ... donc rien de surprenant qu'ils y arrivent un jour.
islogged
30/07/2014 18:56:15
@ corrigée sur les versions 0.2.4.23 et 0.2.5.6-alpha. > Heu comment voir sous Windows la version de Tor et non de Tor Browser Bundle 3.6.2 ? Merci

Partenaire Clubic.com

Publicité

BE GEEK ! Avec clubic

Publicité